Министерство здравоохранения российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России Институт профессионального образования

Согласовано
Председатель УМК ИПО ОрГМУ

«И» реврои 201 г.

Утверждаю
Директор ИПО ОрГМУ
«М» воемые 20% г.
на основании решения УМК ИПО

ОрГМУ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В АМБУЛАТОРНОЙ ПРАКТИКЕ»

Документ о квалификации: удостоверение о повышении квалификации

Объем: 36 часов/зачетных единиц

Программа разработана:

- 1. Доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой терапии П.Ю. Галин
- 2. Кандидат медицинских наук, доцент кафедры терапии М.Р. Исаев
- 3. Кандидат медицинских наук, доцент кафедры терапии Т.Г. Губанова

Рецензенты:

- 1. Доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой факультетской терапии и эндокринологии ОрГМУ Р.И. Сайфутдинов
- 2. Главный внештатный специалист терапевт Министерства здравоохранения Оренбургской области, кандидат медицинских наук Л.Н. Лобанова

Дополнительная профессиональная программа рассмотрена на заседании кафедры терапии « В » десуто д 20/7г., протокол № в Дополнительная профессиональная программа рассмотрена на заседании УМК

по ДПП «21 » сесевроше 20/8 г., протокол № 8

Оренбург 20/2 г.

Содержание

- 1. Общая характеристика ДПП
- 2. Учебный план ДПП
- 3. Календарный учебный график ДПП
- 4. Содержание программы (аннотация рабочих программ учебных модулей ДПП)
- 5. Оценка результатов освоения обучающимися ДПП
- 6. Организационно-педагогические условия реализации программы

І. ОБЩАЯ ХАРАКТРИСТИКА ДПП

1.1. Нормативные правовые основания разработки программы составляют

Нормативные правовые основания разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. №23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- приказ Минздрава России от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрировано в Минюсте России 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438);
- приказ Министерства здравоохранения РФ от 27 августа 2015 г. N 599 "Об организации внедрения в подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных и научных организациях подготовки медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата";
- приказ Министерства здравоохранения РФ от 9 июня 2015 г. № 328 "О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 837 "Об утверждении Положения о модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования для врачей-терапевтов участковых, врачей педиатров участковых, врачей общей практики (семейных врачей) с участием общественных профессиональных организаций";
- приказ Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ" (зарегистрировано в Минюсте РФ 18 сентября 2017 г. Регистрационный N 48226).

Программа разработана с учетом:

- квалификационных характеристик врачей-терапевтов, утверждённых приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010г. № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», зарегистрирован Минюстом России 25.08.2011, регистрационный №18247;
- профессионального стандарта врач-лечебник (врач-терапевт участковый), утвержденного приказом Минтруда России от 21.03.2017г. №.293н

1.2. Требования к слушателям

Для врачей, имеющих сертификат и/или свидетельство об аккредитации специалиста по специальностям «Терапия», «Общая врачебная практика (семейная медицина)» вне зависимости от стажа работы.

1.3. Формы освоения программы

Очно-заочная с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности - врачебная практика в области

терапии. Основная цель указанного вида профессиональной деятельности: сохранение и укрепление здоровья взрослого населения.

Основная цель программы — Совершенствование профессиональных компетенций врача-терапевта и врача общей практики по вопросам пульмонологии, необходимых для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Виды деятельности (ВД) или трудовая	Имеющиеся Профессиональные компетенции (трудовые действия)	Практическ ий опыт	Умения	Знания
функция (ТФ)	,			
1	2	3	4	5
Оказание	Оценка состояния		Выявлять	Перечень методов
медицинской	пациента, требующего		клинические	лабораторных и
помощи	оказания медицинской		признаки	инструментальных
пациенту в	помощи в неотложной		состояний,	исследований для
неотложной	или экстренной формах		требующих	оценки состояния
или	при респираторных		оказания	пациента,
экстренной	заболеваниях (далее РЗ)		медицинской	основные
формах			помощи в	медицинские
			неотложной	показания к
			форме	проведению
				исследований и
				интерпретации
	De		D	результатов
	Распознавание		Выполнять	Этиология,
	состояний,		мероприятия по	патогенез и
	возникающих при		оказанию	патоморфология,
	внезапных острых		медицинской	клиническая
	заболеваниях,		помощи в	картина,
	обострении хронических заболеваний		неотложной	дифференциальная
			форме	диагностика, особенности
	дыхательной системы (далее ДС) без явных			
	признаков угрозы			течения, осложнения и
	признаков угрозы жизни пациента и			исходы
	требующих оказания			заболеваний ДС
	медицинской помощи в			заооловании де
	неотложной форме			
	Оказание медицинской		Выявлять	Методика сбора
	помощи в неотложной		состояния,	жалоб и анамнеза
	форме пациентам при		требующие	у пациентов (их
	внезапных острых		оказания	законных
	заболеваниях,		медицинской	представителей)
	состояниях, обострении		помощи в	
	хронических		экстренной	
	заболеваний ДС без		форме, в том	
	явных признаков		числе	
	угрозы жизни пациента		клинические	
			признаки	
			внезапного	
			прекращения	
			кровообращения и	
			дыхания	
	Применение			Методика
	лекарственных			физикального
	препаратов и			исследования

ДПП ПК «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике» 36 часов

	медицинских изделий		пациентов
	при оказании		(осмотр,
	медицинской помощи в		пальпация,
	экстренной или		перкуссия,
	неотложной формах		аускультация)
Прородому	Форгания	Avarvananar	Попатину окологина
Проведение	Формулирование	Анализировать	Порядки оказания медицинской
обследования пациента с	предварительного	полученные	
1	диагноза и составление	результаты обследования	помощи,
целью	плана лабораторных и		клинические
установления диагноза	инструментальных обследований пациента с	пациента, при необходимости	рекомендации (протоколы
(заболевания	РЗ	обосновывать и	лечения) по
ДС)		планировать	вопросам
ДС)		объем	оказания
		дополнительных	медицинской
		исследований (для	помощи (больным
		установления	пульмонологическ
		заболевания ДС)	ого профиля),
		Successed and Act	стандарты
			медицинской
			помощи при РЗ
	Проведение	Осуществлять	Методы
	дифференциальной	раннюю	лабораторных и
	диагностики РЗ с	диагностику	инструментальных
	другими	заболеваний ДС	исследований для
	заболеваниями/состояни		оценки состояния
	ями, в том числе		здоровья,
	неотложными		медицинские
			показания к
			проведению
			исследований,
			правила
			интерпретации их
			результатов
	Установление диагноза	Проводить	Этиология,
	(заболевания ДС) с	дифференциальну	патогенез и
	учетом действующей	ю диагностику	патоморфология,
	международной	заболеваний ДС от	клиническая
	статистической	других	картина,
	классификации болезней	заболеваний	дифференциальная
	и проблем, связанных		диагностика,
	со здоровьем (МКБ)		особенности
			течения,
			осложнения и
			исходы
			заболеваний ДС
		Определять	
		очередность	
		объема,	
		содержания и	
		последовательност	
		и диагностических	
		мероприятий	
		Определять	
		медицинские	
		показания для	
ППП ПУ «Пидан	остина пополно и профилан	оказания скорой,	

ДПП ПК «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике» 36 часов

		<u> </u>		
			в том числе	
			скорой	
			специализированн	
			ой, медицинской	
			помощи	1
Назначение	Разработка плана		Составлять план	Современные
лечения и	лечения заболевания		лечения РЗ и	методы
контроль его	или состояния с учетом		состояния	применения
эффективност	диагноза, возраста и		пациента с	лекарственных
ии	клинической картины в		учетом диагноза,	препаратов,
безопасности	соответствии с		возраста	медицинских
	действующими		пациента,	изделий и
	порядками оказания		клинической	лечебного
	медицинской помощи,		картины	питания при РЗ и
	клиническими		заболевания в	состояниях у
	рекомендациями		соответствии с	пациента в
	(протоколами лечения)		действующими	соответствии с
	по вопросам оказания		порядками	действующими
	медицинской помощи с		оказания	порядками
	учетом стандартов		медицинской	оказания
	медицинской помощи		помощи,	медицинской
	при заболеваниях ДС		клиническими	помощи,
			рекомендациями	клиническими
			(протоколами	рекомендациями
			лечения) по	(протоколами
			вопросам	лечения) по
			оказания	вопросам оказания
			медицинской	медицинской
			помощи с учетом	помощи с учетом
			стандартов	стандартов
			медицинской	медицинской
			помощи	помощи
	Назначение		Назначать	Механизм
	лекарственных		лекарственные	действия
	препаратов,		препараты,	лекарственных
	медицинских изделий и		медицинские	препаратов,
	лечебного питания с		изделия и	медицинских
	учетом диагноза,		лечебное питание	изделий и
	возраста и клинической		с учетом	лечебного
	картины болезни и в		диагноза,	питания,
	соответствии с		возраста и	медицинские
	действующими		клинической	показания и
	порядками оказания		картины болезни	противопоказания
	медицинской помощи,		в соответствии с	к их применению;
	клиническими		действующими	осложнения,
	рекомендациями		порядками	вызванные их
	(протоколами лечения)		оказания	применением
	по вопросам оказания		медицинской	
	медицинской помощи с		помощи,	
	учетом стандартов		клиническими	
	медицинской помощи		рекомендациями	
	при заболеваниях ДС		(протоколами	
			лечения) по	
			вопросам оказания	
			медицинской	
			помощи с учетом	
			стандартов	

		T	
		медицинской	
		помощи при РЗ	
	Назначение	Назначать	Современные
	немедикаментозного	немедикаментозно	методы
	лечения с учетом	е лечение с учетом	немедикаментозно
	диагноза, возраста и	диагноза, возраста	го лечения РЗ и
	клинической картины	и клинической	состояний у
	болезни в соответствии	картины болезни	пациента в
	с действующими	в соответствии с	соответствии с
	порядками оказания	действующими	действующими
	медицинской помощи,	· ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	· ·	порядками	порядками
	клиническими	оказания	оказания
	рекомендациями	медицинской	медицинской
	(протоколами лечения)	помощи,	помощи,
	по вопросам оказания	клиническими	клиническими
	медицинской помощи с	рекомендациями	рекомендациями
	учетом стандартов	(протоколами	(протоколами
	медицинской помощи	лечения) по	лечения) по
	при РЗ	вопросам	вопросам оказания
		оказания	медицинской
		медицинской	помощи с учетом
		помощи с учетом	стандартов
		стандартов	медицинской
		медицинской	помощи
		помощи при РЗ	
	Оценка эффективности	Оценивать	
	и безопасности	эффективность и	
		безопасность	
	применения		
	лекарственных	применения	
	препаратов,	лекарственных	
	медицинских изделий,	препаратов,	
	лечебного питания и	медицинских	
	иных методов лечения РЗ	изделий и	
		лечебного питания	
		при РЗ	
Проведение и	Проведение	Проводить	Нормативные
контроль	диспансерного	диспансеризацию	правовые акты и
эффективност	наблюдения за	взрослого	иные документы,
И	пациентами с	населения с целью	регламентирующи
мероприятий	выявленными	раннего	е порядки
по	хроническими	выявления РЗ,	проведения
профилактике	заболеваниями ДС	основных	медицинских
и	заоомованиями де	факторов риска их	осмотров,
формировани		развития	диспансеризации и
		развития	-
ю здорового			диспансерного
образа жизни			наблюдения
и санитарно-			
гигиеническо			
му			
просвещению			
населения			
	Назначение	Проводить	Принципы
	профилактических	диспансерное	диспансерного
	мероприятий пациентам	наблюдение	наблюдения за
	с учетом факторов риска	пациентов с	пациентами с
	в соответствии с	выявленными	заболеваниями ДС
	действующими	хроническими	и факторами риска
<u> </u>	oomuna rahama u unoduran		partiopanii priora

ДПП ПК «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике» 36 часов

	 	1
порядками оказания	заболеваниями	в соответствии
медицинской помощи,	ДС, в т.ч.	нормативными
клиническими	пациентов с	правовыми актами
рекомендациями	высоким и очень	и иными
(протоколами лечения)	высоким риском	документами
по вопросам оказания		
медицинской помощи с		
учетом стандартов		
медицинской помощи		
Контроль соблюдения	Назначать	Профилактические
профилактических	профилактические	мероприятия с
мероприятий	мероприятия	учетом диагноза в
	пациентам с	соответствии с
	учетом факторов	действующими
	риска для	порядками
	предупреждения и	оказания
	раннего	медицинской
	выявления	помощи,
	заболеваний, в т.ч.	клиническими
	социально	рекомендациями
	значимых	(протоколами
	заболеваний	лечения) по
		вопросам оказания
		медицинской
		помощи с учетом
		стандартов
		медицинской
		помощи
Оценка эффективности		,
профилактической		
работы с пациентами		
' '		

1.5. Трудоемкость программы: 36 часов/зачетных единиц

ІІ. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебных тем	Формы промежуточной		ные учебные ятия	Самостоятельная работа обучающегося		Практика (стажировка)	Всего (час.)
	·	аттестации (при наличии)	Всего (час.)	в т.ч. лабораторные и практические занятия (час.)	Всего (час.)	в т.ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы, КСР (час.)	(час.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Бронхиты, Хроническая обструктивная болезнь легких	зачет	6	6	2	0,5		8
2	Бронхиальная астма	зачет	4	4	2	0,5		6
3	Пневмония	зачет	4	4	2	0,25		6
4	Нагноительные заболевания легких	зачет	1	1	2	0,25		3
5	Болезни плевры	зачет	2	2	1	0,25		3
6	Саркоидоз	зачет			2	0,25		2
7	Новообразования органов дыхания и грудной клетки	зачет			3	0,5		3
8	Неотложные состояния в пульмонологии	зачет	1	1	2	0,25		3
9	Диспансерное наблюдение больных с заболеваниями органов дыхания	зачет			2	0,25		2
	Всего по програ	мме	18	18	18	3		36

ІІІ. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Учебные занятия слушателей на очной части подготовки проводятся в течение 3 календарных дней по 6 учебных часов в день на клинической базе кафедры;

учебные занятия слушателей на заочной части подготовки с применением дистанционных электронных образовательных технологий проводятся в форме самостоятельной работы без отрыва от работы в течение 7 календарных дней - по 3 часа занятий 6 учебных дней в неделю.

IV. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ (РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

Содержание учебного курса «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике»

Наименование	Содержание учебного материала и формы организации деятельности об	бучающихся	Объем часов
разделов и тем			
1	2	3	
Бронхиты,	Содержание учебного материала	Уровень освоения	8
Хроническая	1 Бронхиты: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение	продуктивный	
обструктивная	2 Хроническая обструктивная болезнь легких: определение, факторы риска,	продуктивный	
болезнь легких	этиопатогенез, классификация, диагностика, лечение		
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия, стажировка	6	
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	1,5
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,5
Бронхиальная	Содержание учебного материала	Уровень освоения	6
астма	1 Бронхиальная астма: этиопатогенез, факторы риска, классификация,	продуктивный	
	клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, показания для		
	консультации пульмонолога и госпитализации, лечение.		
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-

	Практические занятия, стажировка		4	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тес	стирование по теме)	1,5	
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			
Пневмония	Содержание учебного материала	Уровень освоения	6	
	1 Пневмония. Определение. Классификация. Этиология. Патогенез.	продуктивный		
	Клинические и рентгенологические симптомы и признаки. Лабораторна	я		
	диагностика и дополнительные методы исследования. Критерии диагно	за.		
	Принципы лечения			
	2 Внебольничная пневмония: выбор места лечения, тактика терапии в	репродуктивный		
	амбулаторных условиях, лечение госпитализированных пациентов			
	3 Особенности этиологии, диагностики и лечения отдельных видов	репродуктивный		
	пневмоний: нозокомиальная (госпитальная), аспирационная, у лиц с			
	тяжелыми нарушениями иммунитета (врожденный иммунодефицит, ВИ	[Y_		
	инфекция, ятрогенная иммуносупрессия)			
	4 Этиотропное лечение инфекции нижних дыхательных путей.	репродуктивный		
	Характеристика основных классов антимикробных препаратов. Критери	и		
	эффективности антибактериальной терапии, ее продолжительность.			
	Клинические признаки и состояния, не являющиеся показанием для			
	продолжения антибактериальной терапии или замены антимикробных			
	препаратов			
	Информационные (лекционные) занятия	-		
	Лабораторные работы	-		
	Практические занятия, стажировка		4	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тес	стирование по теме)	1,75	
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,25	
Нагноительные	Содержание учебного материала	Уровень освоения	3	
заболевания	1 Нагноительные заболевания легких. Дифференциальная диагностика.	продуктивный		
легких	Лечение			
	Информационные (лекционные) занятия		-	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия, стажировка		1	
	Контрольные работы		-	

	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	1,75
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,25
Болезни плевры	Содержание учебного материала	Уровень освоения	3
	1 Болезни плевры: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и	продуктивный	
	дифференциальная диагностика, принципы терапии.		
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-
	2		
	Контрольные работы		=
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	0,75
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,25
Саркоидоз	Содержание учебного материала	Уровень освоения	2
	1 Саркоидоз: этиопатогенез, клинические проявления, вопросы	репродуктивный	
	своевременной диагностики, принципы терапии		
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия, стажировка		-
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	1,75
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,25
Новообразовани	Содержание учебного материала	Уровень освоения	3
я органов	1 Новообразования органов дыхания и грудной клетки. Факторы риска. Ранняя	репродуктивный	
дыхания и	диагностика (клиническая, инструментальная, лабораторная). Тактика терапевта		
рудной клетки	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		1
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	1,5
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,5
Неотложные	Содержание учебного материала	Уровень освоения	3
состояния в	1 Приступ бронхиальной астмы, Астматический статус. Диагностика.	репродуктивный	
тульмонологии	Дифференциальная диагностика. Лечение		
	2 Пневмоторакс. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы	репродуктивный	
	лечения.		

	3 Легочное кровотечение. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.	репродуктивный			
	Лечение. Информационные (лекционные) занятия		-		
	Лабораторные работы				
	Практические занятия, стажировка		1		
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	1,75		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,25		
Диспансерное	Содержание учебного материала	Уровень освоения	2		
наблюдение	1 Диспансерное наблюдение больных с заболеваниями бронхолегочной	продуктивный			
больных с	системы				
заболеваниями	Информационные (лекционные) занятия		-		
органов дыхания	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка		-		
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестиро	ование по теме)	1,75		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		0,25		
Всего:			36		

V. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ДПП

Оценка результатов освоения учебных тем/разделов и всей программы дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике» осуществляется методами промежуточной и итоговой аттестации.

Промежуточная аттестация.

Промежуточная аттестация проводится в форме тестового контроля по учебной теме/разделу и проводится за счет времени, выделенного для освоения учебных модулей. Результат «зачтено» соответствует правильному ответу не менее чем на 70% тестовых вопросов.

Итоговая аттестация.

ИА направлена на установление освоения профессиональных компетенций по диагностике, лечению и профилактике заболеваний бронхо-легочной системы в терапевтической практике.

К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные образовательной программой дополнительного профессионального образования, а также успешно выполнившие учебный план.

Форма проведения ИА: тестирование

Банк тестов по циклу «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике» содержит более 100 вопросов, часть из которых на ИА выносится методом случайной выборки программой тестирования.

Оценка результатов тестирования осуществляется по проценту правильных ответов.

Оценка результатов тестирования

% правильных ответов	Оценка
70% и более	зачтено
69% и менее	не зачтено

Успешно прошедшим итоговую аттестацию считается врач, получивший «зачет» по результатам тестирования. При не сдаче зачета решением экзаменационной комиссии назначается повторная сдача в установленном порядке.

Экзаменуемый имеет право опротестовать в установленном порядке решение экзаменационной комиссии.

VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

6.1. Сведения о зданиях и помещениях, используемых для организации и ведения образовательного процесса

No	Фактический а	адрес	зданий	И	Вид и назначение зданий,	Общая площадь
	отдельно располо	женных	помещен	ний	помещений	
1.	Государственное		бюджет	ное	учебно-лабораторное	1017,0 кв.м.
	учреждение	здраг	воохране	кин		
	«Оренбургская		област	ная		
	клиническая больница»					

	Оренбургская обл., г.Оренбург, ул. Аксакова/ ул. Ст.Разина, 23/92г.	
Bcero:		1017,0 кв.м.

6.2. Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированным и лабораторным оборудованием

	Наименование циклов по	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов,	
No	специальности	лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	
1	ПК «Диагностика,	Учебная комната. Ноутбук с выходом в Internet, ЖК	
	лечение и профилактика	дисплей. Набор оцифрованного учебного материала,	
	заболеваний	ситуационных клинических задач, результатов клинико-	
	дыхательной системы в	лабораторных и инструментальных методов исследования.	
	амбулаторной практике»	Пульмонологическое и диагностические отделения ГБУЗ	
		ООКБ.	

6.3. Обеспечение самостоятельной работы слушателей

Самостоятельная работа слушателей (СРС) осуществляется посредством работы с электронными образовательными материалами, размещенными в программе 1С:Образовательная организация. Посредством данной системы осуществляется текущий и итоговый контроль методом тестирования.

6.4. Перечень литературы и программное обеспечение Основная литература

- 1. Респираторная медицина : руководство : в 3 т. / под ред. А. Г. Чучалина. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Литтерра, 2017.
- 2. Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 800 с

Дополнительная литература

- 1. Практическая пульмонология: руководство для врачей / под ред. В. В. Салухова, М. А. Харитонова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. 416 с.: ил.
- 2. Дифференциальная диагностика внутренних болезней / под ред. В.В. Щёкотова, А.И. Мартынова, А.А. Спасского. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. 928 с.
- 3. Спирометрия: руководство для врачей / П. В. Стручков, Д. В. Дроздов, О. Ф. Лукина. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 96 с.
- 4. Реабилитация больных ХОБЛ / В. Н. Абросимов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. 112 с.

Программное обеспечение

- 1. Microsoft Windows 10
- 2. Microsoft Office 2013
- 3. 1С: Образовательная организация

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет ресурсы, отвечающие тематике

- 1. http://www.rosmedlib.ru Электронная библиотечная система "Консультант врача"
- 2. http://www.pulmonology.ru Сайт российского респираторного общества
- 3. Научная электронная библиотека: http://www.eLibrary.ru
- 4. http://feml.scsml.rssi.ru/feml http://femb.ru Федеральная электронная медицинская библиотека включает базы данных: диссертации/авторефераты, медицинские книги, научное исследование, учебные материалы, клинические рекомендации (протоколы лечения).
- 5. http://www.rlsnet.ru Справочник лекарств и товаров аптечного ассортимента.
- 6. http://lib.orgma.ru/jirbis2/ Научная библиотека ОрГМУ.

ДПП ПК «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний дыхательной системы в амбулаторной практике» 36 часов